

CÓDIGO
16B19C10**AUTOR**
Javier Fernández**DURACIÓN ESTIMADA**
8 h**NIVEL DE FORMACIÓN**
Medio/Avanzado**Dirigido a**

Profesionales de empresas de actividad logística que quieran ampliar sus conocimientos en relación a la organización de la producción industrial, poniendo especial énfasis en operarios, mandos intermedios, directores.

Descripción

Con este contenido de curso profesional el alumnado aprenderá todo lo relacionado con la organización de la producción industrial desde el Just in Time.

COMPETENCIAS

1. Conocer y familiarizarnos con el concepto de producción y saber cual es la naturaleza de los procesos productivos para saber organizar la producción y los tiempos de respuesta en fábrica.
2. Conocer que es el concepto JIT, ver sus objetivos y cuales son sus principios básicos para saber como mejorar los procesos de producción.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN (Objetivos)

1. Conocer el proceso productivo
2. Detectar la filosofía JIT en los procesos de producción



CONTENIDOS

Unidad 1. Sistemas productivos

1. Introducción
2. El concepto de producción
3. Naturaleza de los procesos productivos
4. Organización de la producción
5. Tiempo de respuesta en fábrica
6. Logística de los sistemas productivos

Unidad 2. Just In Time

1. Introducción
2. Objetivos de la filosofía JIT
3. Principios básicos del sistema JIT
4. Como mejorar los procesos
 - 4.1 Reducción del tiempo de preparación de máquinas
 - 4.2 Mantenimiento preventivo
 - 4.3 Cambio a las líneas de flujo
5. Mejoras del control
 - 5.1 Sistemas kanban
6. Calidad en origen
7. Relaciones con proveedores y clientes
8. Implantación de un sistema JIT